



perma Extreme pressure grease SF02

En engranajes abiertos, guías de deslizamiento, rodamientos y cojinetes lisos

Ventajas para su aplicación

- Grasa para altas presiones; contiene MoS₂
- Buena protección anticorrosión
- Resistente al envejecimiento y a la oxidación
- Resistente al agua
- Reduce el desgaste
- Buenas propiedades de lubricación de emergencia gracias al porcentaje en lubricante sólido

Descripción

perma Extreme pressure grease SF02 es una grasa de alto rendimiento a base de aceite mineral/jabón de litio y MoS₂. Presenta una alta capacidad sustentadora de cargas y un comportamiento favorable en caso de fricción mixta y límite.

perma Extreme pressure grease SF02 ofrece una buena adherencia y protección anticorrosión. Es resistente al agua y a la oxidación. El lubricante sólido (MoS₂) contenido en este producto proporciona una seguridad adicional gracias a las propiedades de lubricación de emergencia.

Campos de aplicación

perma Extreme pressure grease SF02 es una grasa especial para engranajes abiertos, guías de deslizamiento, rodamientos y cojinetes lisos. Ha probado su eficacia especialmente en máquinas e instalaciones expuestas a la intemperie, por ejemplo instalaciones de grúas, esclusas y máquinas para obras e instalaciones de depuradoras.

Indicaciones de uso

perma Extreme pressure grease SF02 es un lubricante que fue adaptado especialmente a los sistemas de lubricación perma.

Con el fin de obtener una lubricación dosificada y libre de mantenimiento, este producto sólo podrá ser adquirido con relación al sistema de lubricación perma a través de la empresa perma-tec.

Tiempo de almacenamiento mínimo

En un lugar seco, libre de heladas y en el envase original cerrado, el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 12 meses.

Envase

- Sistemas de lubricación perma
- Cartucho 400 g
- Bote 1 kg
- Bote 5 kg



perma Extreme pressure grease SF02

En engranajes abiertos, guías de deslizamiento, rodamientos y cojinetes lisos

Datos técnicos

Aceite base	mineral
Espesante	litio / MoS ₂
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 40 °C, mm ² /s	100
Color	gris
Densidad, DIN 51757, bei 20 °C, g/cm ³ , aprox.	0,87
Punto de gota, DIN ISO 2176, °C	> 160
Penetración trabajada a 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm, aprox.	265 - 295
Factor de velocidad, (n x dm), aprox.	350000
Consistencia, NLGI, DIN 51818	2
Campo de temperaturas de uso, °C	- 30 a 120
Presión de fluencia, DIN 51805, a -20 °C, mbar	< 1400
Comport. contra el agua, DIN 51807	1 - 90
Comportamiento anticorrosivo, DIN 51802 (ensayo Emcor), 1 semana, agua destilada, grado de corrosión	1